

3shape 

TRIOS[®]

Digitale Abformlösung



TRIOS®

Weit mehr als nur eine Abformung

Die neue dritte Generation von TRIOS®, ein digitales System für Abformungen, vereinigt drei Komponenten: Einen Intraoralscanner für die schnelle und mühelose 3D-Farbabformung, eine integrierte intraorale Kamera, die Sie also nicht separat erwerben müssen, und Farbbestimmung beim Scannen für präzisere und besser berechenbare Ergebnisse. TRIOS® ermöglicht Ihnen, effizienter und präziser zu arbeiten und Ihren Patienten mehr Komfort zu bieten.

5 Gründe für digitale Abformungen*



Zeitersparnis und mehr Behandlungen



Kosteneinsparung bei Materialien und Versand



Digitale Präzision und Vermeidung manueller Fehler



Einfache Abdrucknahme ohne Abdruckwiederholungen



Mehr Patientenkomfort und höhere Zufriedenheit

*Christensen 2009

5 Gründe für TRIOS®



Ausgezeichnete Scantechnologien



Flexible Hardwarekonfigurationen



Umfangreichste Auswahl an Indikationen



Offen und flexibel für jeden Labor-Typ



Farbbestimmung und integrierte intraorale Kamera



TRIOS[®] 3

ist Ihre All-In-One-Lösung



Schnell und mühelos

Scannen war noch nie so einfach für Zahnärzte und Zahnarzthelfer.

“TRIOS[®] 3 setzt neue Maßstäbe bei Geschwindigkeit und Benutzererlebnis.”

Dr. Nelson R. F. A. Silva
DDS, MSc, PhD, Belo Horizonte, Brasilien

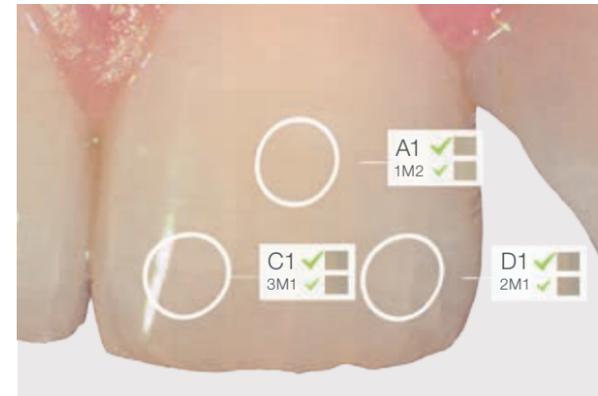


RealColor™-Scans

Erstellen Sie qualitativ hochwertige digitale Abformungen in naturgetreuen Farben.

“Dank der natürlichen Farben können wir eine Behandlung besser beurteilen. Zahnärzte, Mitarbeiter und Patienten sind begeistert!”

Dr. Jonathan L. Ferencz,
Fachzahnarzt für zahnärztliche Prothetik,
New York, USA



Farbbestimmung

Bestimmen Sie Zahnfarben beim Scannen, um präzisere und besser berechenbare Ergebnisse zu erzielen.

“Farbbestimmung ist phantastisch. Sie ist zuverlässig, konsistent und alle meine Mitarbeiter können diese Funktion verwenden.”

Dr. Simon Kold,
Herning Implant Center, Dänemark



Intraorale Kamera und HD-Foto

Optimieren Sie die Darstellung wesentlicher Details und legen Sie die Präparationsgrenze genau fest. Eine separate intraorale Kamera ist nicht erforderlich*.

“Anhand von kristallklaren HD-Fotos kann ich die Präparationsgrenzen leicht markieren und die Behandlungsoptionen mit meinen Patienten besprechen.”

Dr. Franklin Shull,
DMD, South Carolina, USA

*Demnächst

Sie haben die Wahl

Unterschiedliche Hardwarekonfigurationen unterstützen Sie bei den gewohnten Arbeitsabläufen - jetzt und in Zukunft.



TRIOS® Cart

Die Komplettlösung auf Rädern im preisgekrönten Design umfasst einen Scanner und einen Multi-Touchscreen.



TRIOS® Pod

Tragbare, leichtgewichtige Pod und Scanner werden an Ihren Laptop via USB angeschlossen.



TRIOS®-Behandlungseinheitintegration

Ein am Behandlungsstuhl befestigter Scanner für eine ästhetische und platzsparende Installation.

TRIOS®-Scanner

Alle mit autoklavierbaren Scanaufsätzen!



TRIOS® 3 - Stiftform 



TRIOS® 3 - Mit Handgriff 



TRIOS® Color  oder Standard 

Offen und flexibel für jeden Labor-Typ

Wählen Sie, wohin Sie die TRIOS®-Scans senden möchten - an ein Dentallabor oder an Ihr praxiseigenes Labor.



Senden Sie digitale Abformungen sofort an Ihr Dentallabor

- Zugriff auf eine äußerst umfangreiche Palette von Indikationen und Materialien
- Mühelose Vernetzung mit Tausenden von 3Shape-Laboren und anderen Laboren
- Problemlose Kommunikation und Interaktion über das TRIOS®-System, mobile Geräte und Webbrowser.

Tauschen Sie digitale Abformungen sofort mit Ihrem Praxislabor aus

- Komplette CAD-Lösung für das Praxislabor
- Verbindung zu einer Vielzahl von integrierten Fräsmaschinen
- Offener Output für alle Fertigungsoptionen oder Fräszentren

TRIOS® bietet eine große Bandbreite an Indikationen

TRIOS® unterstützt eine große Bandbreite an dentalen Indikationen. So können Sie den Patienten mehr Behandlungsmöglichkeiten bieten und die Investitionsrendite rasch verbessern. Geprüfte 3Shape-CAD/CAM-Arbeitsabläufe für sämtliche Indikationen gewährleisten optimale Genauigkeit, Benutzerfreundlichkeit und hervorragende klinische Ergebnisse.

Kronen und Brücken

Unterstützt Kronen und Brücken mit subgingivaler Präparation zur Fertigung aus jedem beliebigen Material.



Veneers, Inlays und Onlays

Unterstützt Veneers, Inlays und Onlays mit hochwertigen Details zur Präparationsgrenze sogar in schwierigen Bereichen sehr nah an Nachbarzähnen.



Provisorische Kronen und virtuelle Diagnose-Wax-ups

Scannen Sie die unpräparierten Zähne und erhalten Sie kostengünstige Provisorien in Form der endgültigen Krone oder eines virtuellen Diagnose-Wax-ups.



Stiftaufbau

Durch einen einzigartigen Arbeitsablauf mit Verwendung von Scanpfosten wird die mühelose und präzise Erfassung der tatsächlichen Tiefe und Positionen des Wurzelkanals gewährleistet.



“ Die Anwendungsbereiche von TRIOS® werden immer zahlreicher. Neben Kronen und Inlays können sie es jetzt auch zur Diagnosestellung, zur Fallpräsentation für die Patienten, für Provisorien, Implantatrestaurationen und herausnehmbare Prothesen verwenden. ”

Dr. Jonathan L. Ferencz

Fachzahnarzt für zahnärztliche Prothetik, New York, USA

Herausnehmbare Teilprothesen

Optimiertes Scannen für die Erfassung von Weichgeweben einschließlich der Gaumenfaltenmuster.



Abutments, Implantatbrücken und -stege

Erfassen Sie Implantatpositionen mit Hilfe von Scanbodies und fügen Sie einen Scan von Weichgeweben/Emergenzprofil hinzu, um eine optimale Ästhetik zu erzielen.



Implantatplanung und Bohrschablonen

Setzen Sie TRIOS®-Scans zusammen mit beispielsweise 3Shape Implant Studio™ für eine prothetische digitale Implantatplanung und das Design von Bohrschablonen ein.



Kieferorthopädie und Schienen

Setzen Sie TRIOS®-Scans zusammen mit beispielsweise 3Shape Ortho Analyzer™ für eine Behandlungsplanung, Auswertung und Fertigung kieferorthopädischer Apparaturen ein.



Vollständig digitale Workflows

Ganz gleich, ob Sie mit einem Dentallabor oder Ihrem praxiseigenen Labor zusammenarbeiten, der vollständig digitale Workflow von 3Shape erleichtert Ihre Zusammenarbeit.



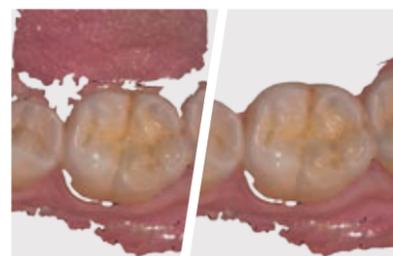
“ Mit TRIOS® entfallen Aufgaben wie einen passenden Abformlöffel zu finden, Retraktionspaste zu platzieren und Materialien zu mischen. Außerdem muss ich nicht mehr 5 Minuten abwarten, bis das Material aushärtet. ”

*Dr. David Guichet,
DDS, Providence Prosthodontics Dental Group, CA USA*



Leistungsstarke Werkzeuge zum Scannen und Überprüfen

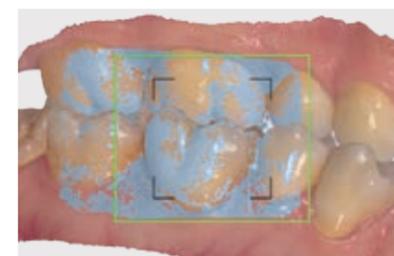
TRIOS® stellt Ihnen intelligente und benutzerfreundliche Werkzeuge bereit, die die höchste Qualität von Abformung und Präparation sicherstellen, noch während der Patient auf dem Behandlungsstuhl sitzt.



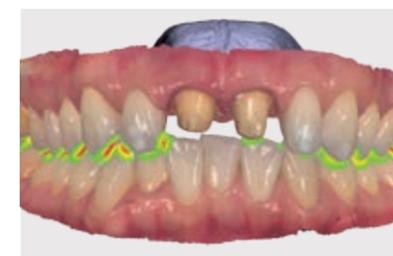
Automatische Entfernung von Weichgeweben



Einfaches Anzeigen, Bearbeiten, erneutes Scannen



Automatische Biss-Registrierung



Validierung des okklusalen Abstands

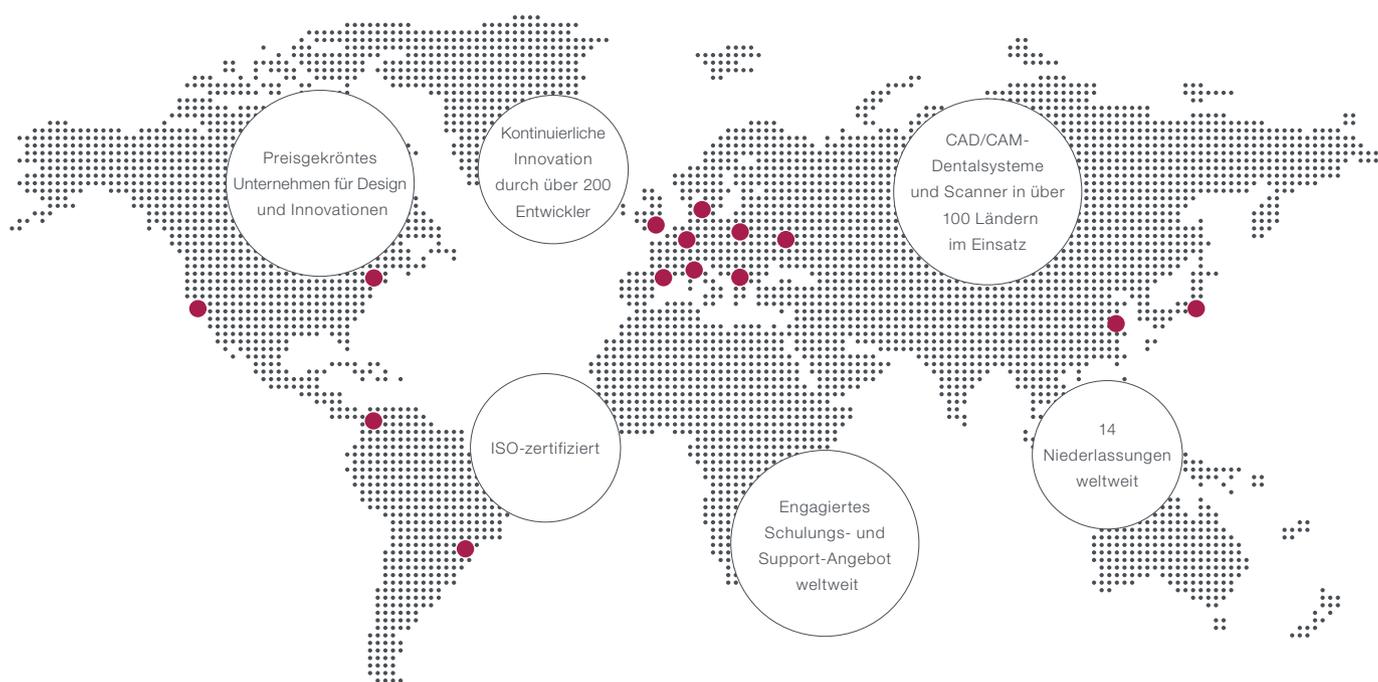


Überprüfung auf Konvergenz und Divergenz

Jeder dritte Zahnarzt zieht eine Anschaffung eines Systems zum Erstellen digitaler Abformungen innerhalb der nächsten 12 Monate in Betracht - und Sie?*

*3Shape Marktumfrage 2014.

3Shape entwickelt 3D-Technologien für Zahnarztpraxen und Dentallabore



Unterstützung von Zahnärzten mit Service, Technologie und Kompetenz



Experten-
training



Unbegrenzte
Upgrades



Weltweiter
Support

TRIOS® CLINicare™ ist ein wesentlicher Bestandteil Ihrer TRIOS®-Lösung für digitale Abformungen und Ihres jährlichen 3Shape-Abonnements. Es bündelt Leistungen, die so konzipiert sind, dass Sie Ihre Investitionen sichern, maximale Betriebszeit gewährleisten und Jahr für Jahr das Optimum aus der Lösung herausholen können.

3Shape im Internet



3Shape.com